동 력 배 토 기

사 용 설 명 서

KF-22/BF2204

목 차

안전한 작업을 위하여 ---------- 1

각부의 명칭 및 조립 ---------- 2

작업방법 ---------- 3

취급상 주의 ---------- 4

장기보관시 주의 ---------- 4

금번 부영 동력배토기를 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다.

구입하신 제품을 안전하고 효율적으로 사용하기 위해 사용 전에 사용설명서를 잘 읽어주십시오.

본 사용설명서는 잘 보관하여 주십시오.

BOO YOUNG (株)富永機械

Boo Young Machinery Co., Ltd.

◈ 안전작업을 위해서

1. 다음에 해당하는 사람을 운전하지 마십시오.
・과로, 환자, 기타의 이유로 정상의 운전을 할 수 없는 사람
・음주, 임신중인 사람, 미열 환자, 노약자
2. 복장은 작업에 적당한 것을 착용하여 주십시오.
・헐렁한 복장은 회전부에 걸려 들어갈 위험이 있습니다.
3. 연료는 엔진을 정지시킨후 화기에 주의하여 보급하십시오.
4. 작업중에는 충분히 주의하여 관계자 이외의 사람이 근처에 없도록 하십시오.
5. 작업중 가속이나 정지의 경우에는 스위치의 위치를 확인하십시오.
6. 운전중이나 정지직후의 엔진, 소음기등이 고완부에 접촉하지 않도록 주의하십시오.
7. 운전중에는 점화플러그, 점화플러그 코드 등에 손이 닿지 않도록 하십시오.
8. 다음 작업을 위해 기계의 점검, 정비는 필히 해주십시오.

◈ 기계를 타인에게 대여할 경우에는

타인에게 본기를 대여할 때는 취급 설명서를 잘 읽어주어 취급방법등 본서에 기재되어 있는 안전 작업의 요령을 잘 이해하게하여 작업할 수 있도록 지도하여 주십시오.

본기와 함께 취급설명서를 대여하여 주십시오.

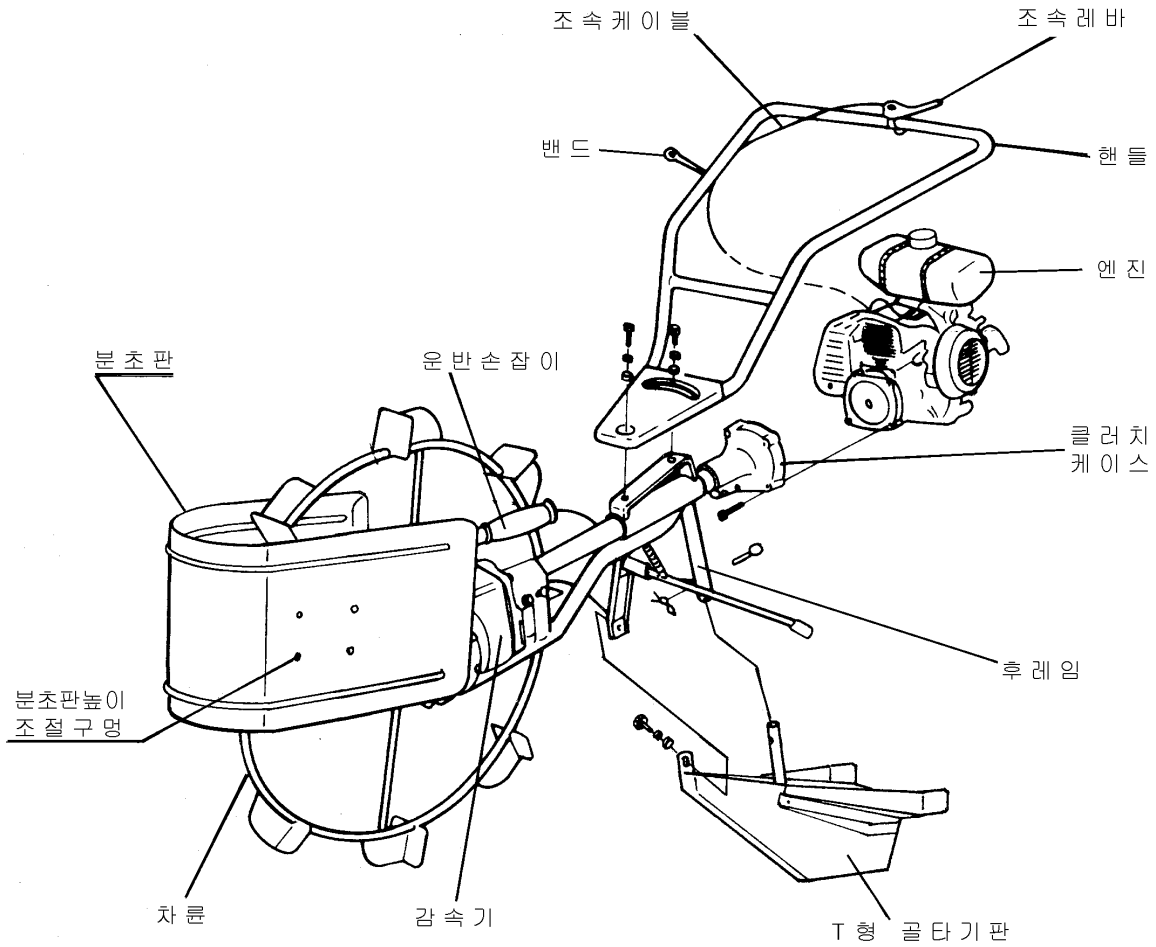
◈ 라벨에 대해서

안전한 취급에 대하여 설명하고 있는 「경고 표시 라벨」을 기계에 부착하였습니다.
・라벨을 전부 읽고 사용하여 주십시오.
・본기에 부착된 라벨이 파손되거나 낡거나 읽을 수 없게 되면 새로운 라벨을 부착하십시오.
・라벨이 부착된 부품을 교환할 때는 새 라벨도 부착하여 주십시오.

◈ **각부의 명칭과 조립순서**

· 개봉할 때는 각부에 이상이 있는지 점검하여 주십시오.

1. 핸들을 조립하십시오.
   핸들은 정면, 우측, 좌측의 각 방향으로 가변할 수 있습니다.
2. 엔진을 부착하십시오.
3. 조속레바는 핸들의 중앙보다 좌측에 부착하십시오.
   여분의 조속케이블은 밴드로 고정하십시오.



◈ **운반방법**

1. 스탠드를 후방이 위로, 감속기 상부에 있는 손잡이를 왼손으로, 핸들의 손잡이를 오른손으로 쥐고 운반합니다.
2. 엔진 회전시 운반하는 경우는 반드시 조속레바를 내리고, 차륜이 정지한 상태에서 운반하여 주십시오.
3. 스탠드는 안전이 양호한 장소에 확실하게 내려 주십시오.

◈ 작업방법

1. 논에 본기를 놓고, 구절판의 폭을 결정하고, 엔진을 시동하여 1~2분 동안 저속으로 난기운전을 하십시오.

· 시동을 걸때에는 기계를 쥐고, 바른 자세로 하십시오.

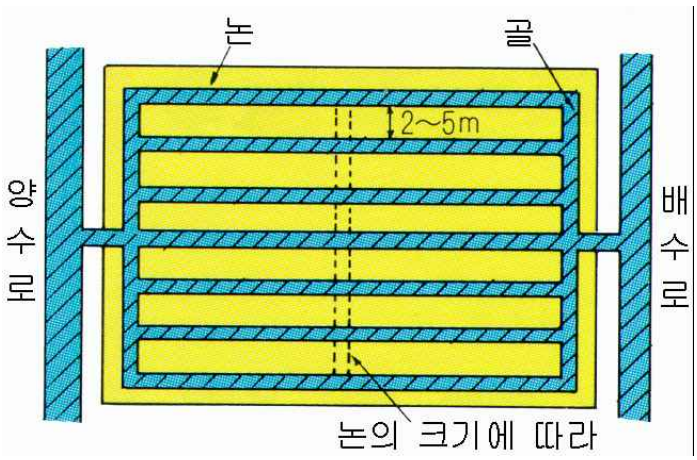
· 조속레바가 "저"에, 차륜이 정지한 것을 확인하여 주십시오.
정지하지 않을 때는 「엔진의 설명서」를 읽고 조정하여 주십시오.

2. 난기 운전후 천천히 조속레바를 당겨 차륜회전수가 20~30rpm으로 운전을 하십시오.
방향전환은 조속레바를 "저"로 고정하고, 차륜이 정지한 후 전환하고, 전환후 같은 요령으로 작업을 하십시오.

· 작업도중 점검할 경우는 고온부에 주의하여 주십시오.

3. 작업간격은 일반적으로 2~5m마다 하시고, 논의 조건과 작업목적에 맞게 적당한 작업간격을 결정하여 작업하여 주십시오. 또한 각 구간의 교차점은 필히 연결하여 주십시오.

4. 우측 그림은 작업예입니다.



◈ 중경제초가 끝나면 골타기를!!!

1. 벼의 생육에 따라 관배수 관리를 할 수 있다.

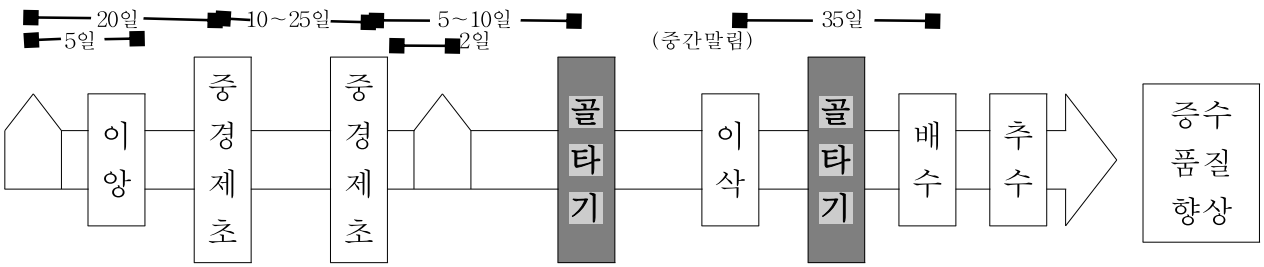
2. 중간말림 효과를 높인다.
불필요한 뿌리증식을 억제하고, 토양에 효소를 보급, 뿌리를 건강하게 하는 등열을 양호하게 한다.

3. 증수와 품질향상의 효과.
생육후반에 양분흡수 및 환경조건이 좋게 된다. 특히, 콤바인작업을 위하여 배수를 빠르게 끝내게 되어 낙수적기마다 관수할 수가 있어 품질, 수량을 높인다.

4. 토양내의 유해가스를 배출하고 생육안정화를 확립한다.

5. 지표수의 배수가 잘되어 지내력이 강화되고, 모든 작업의 능률을 높인다.

6. 벼 수확후에도 배수가 양호해서 이모작, 야채등의 재배에 유리하다.



◈ 취급상의 주의

1. 시동전에 각 부를 점검하고, 나사의 조임 상태와 부품의 유무를 확인하십시오.
2. 연료는 자동차용 휘발유와 2사이클 전용오일의 혼합연료를 사용하십시오.
   가솔린만으로 운전하면 고장의 원인이 되므로 주의하여 주십시오.
3. 엔진에 대해서는 엔진의 취급설명서를 참조하여 주십시오.
4. 기어 오일

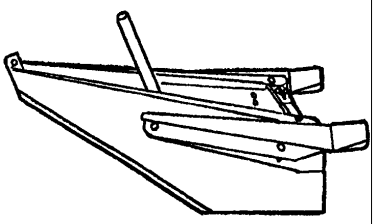
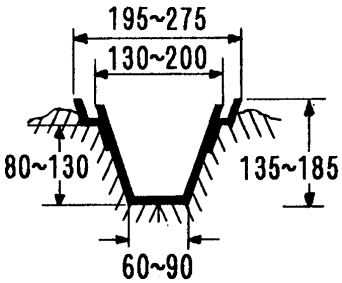
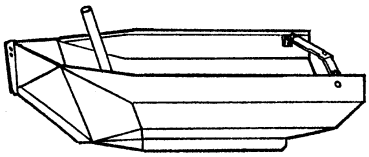
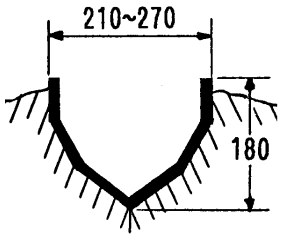
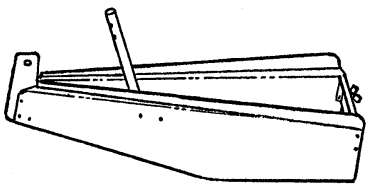
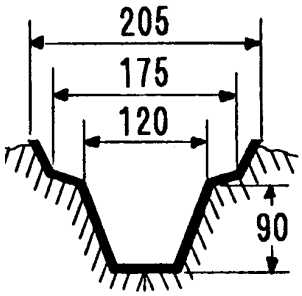
· 감속기에는 출하시 기어오일 140번이 200cc 들어있습니다.
· 교환은 기어케이스의 주유구를 통하여 합니다. 급유구는 배유구와 같이 씁니다.
  배유는 급배구를 아래 방향으로 하고, 급유는 윗 방향으로하여 급유합니다.
· 최초 골타기 사용 종료 후 오일을 교환하십시오. 이후에는 매 20시간마다 교환합니다.
· 배유작업은 운전직후에 감속기가 따뜻할 때 하면 쉽게 할 수 있습니다.
· 교환은 기어 오일 140번을 200cc 넣습니다.

◈ 장기보관할 때의 주의점

1. 각부의 파손, 오일의 누출유무를 점검하십시오.
2. 기계의 각부 및 엔진의 오물을 청소하고, 녹이 발생할 우려가 있는 부분은 기름걸레로 잘 닦아 보관하심시오.
3. 연료 탱크 및 기화 기 내의 연료를 빼내고 점화 플러그 구멍으로 윤활유를 소량 주입한 후 크랭크축을 손으로 수회 회전시켜, 점화플러그를 결합하여 압축이 있는 곳까지 돌려서 정지 하십시오.
4. 화기나 먼지 등이 없는 곳에 보관하여 주십시오.

동력배토기용 배토기

토질에 잘 맞고, 완벽한 배토가 가능합니다.

형식 · 형상	골의 형태와 배토기의 크기	비고
S형 		• 구견조정판의 기능으로 배토면이 깨끗함(상하 조절 가능) • 주간배토, 두둑형성, 배수가 양호 • 배토폭 임의로 조절 가능 • 조정판 착탈 가능
K형 		• 습기가 많은 논용(대형) • 선저형으로 잘 허물어지지 않은 골형성 가능(흙의 무너짐이 적음) • 구견이 낮고, 수확작업시에 지장이 없음 • 배토폭 4단 원터치로 조절
SL형 		• 조기 배토부터 수확기까지 이상적인 골이 가능 • 얇고 긴 형태로 작업저항이 적고, 주행성이 양호하며, 마무리가 깨끗한 골이 가능. • 앞쪽을 거의 수직으로 하며, 지푸라기등이 배토기에 걸리지 않는 형상이기 때문에 부드럽고 안정된 작업이 가능 • 스텐레스 제품으로 내구성이 양호